

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA Eng. Mecânica 3° AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2022.1
DISCIPLINA Cálculo Numérico Computacional	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 50Min 3 Aula(s)TEÓRICA	CH 60	PROFESSOR Evanildo Palma de Almeida		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	14/02/2022	Apresentação da disciplina e Cálculo numérico: Por que e para quê?	009	11/04/2022	Método de eliminação de Gauss e fatoração de Cholesky
002	21/02/2022	Fontes de erros, erros absolutos e relativos	010	18/04/2022	Interpolação Polinomial
003	07/03/2022	Representação de números e aritmética de ponto flutuante	011	23/04/2022	Interpolação Polinomial e Definições Iniciais
004	14/03/2022	Zeros reais de funções reais	012	25/04/2022	O método de Lagrange e O método de Newton
005	21/03/2022	Conhecendo o problema e sua importância	013	02/05/2022	Integração Numérica
006	26/03/2022	Isolamento ou localização de zeros reais	015	09/05/2022	Soma de Riemann
007	28/03/2022	Resolução de sistemas lineares: métodos diretos	016	16/05/2022	A regra dos trapézios e A regra de Simpson
008	04/04/2022	Método de eliminação de Gauss	017	23/05/2022	O método dos mínimos quadrados

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Evanildo Palma de Almeida**

CPF: 018.924.785-10

Email: evanildopalma@gmail.com

Host Name: -12.3531, -38.3789

BR.America/Bahia Time Zone: null 2022-06-23 11:54:04.687

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA Eng. Mecânica 3° AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2022.1
DISCIPLINA Cálculo Numérico Computacional	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 50Min 3 Aula(s)TEÓRICA	CH 60	PROFESSOR Evanildo Palma de Almeida		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
018	30/05/2022	Avaliação			
019	14/05/2022	Revisão de conceitos e definições iniciais de Integração numérica			
020	06/06/2022	Apresentação dos Projetos Interdisciplinares			
021	20/06/2022	Avaliação Final			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Evanildo Palma de Almeida**

CPF: 018.924.785-10

Email: evanildopalma@gmail.com

Host Name: -12.3531, -38.3789

BR.America/Bahia Time Zone: null 2022-06-23 11:54:04.687